

MILANO

Ecco la proteina «bodygard» combatte il tumore al seno

MILANO. Scoperto da uno studio italiano un importante meccanismo anti-cancro che potrebbe suggerire nuovi percorsi terapeutici contro il tumore al seno. Migliorerà inoltre da subito la capacità di capire la gravità della malattia per ogni paziente. Lo studio, che porta la firma di Pier Paolo Di Fiore Direttore Scientifico dell'Ifom (Fondazione Istituto FIRC di **Onco-****logia Molecolare**), di Milano, è stato pubblicato sulla rivista Nature. Gli oncologi hanno scoperto come la proteina «Numb», già nota in quanto associata a tumori meno aggressivi, protegge dalla crescita del cancro «collaborando» con uno dei principali guardiani anti-cancro, la proteina «P53». Senza «Numb», questa proteina non funziona più e le conseguenze possono essere serie: il tumore ha una prognosi meno favorevole ed è anche resistente alla chemioterapia.

